

# PROGRAMM ÜBERSICHT

Ausgabe 04 | 26



## Inhalt

### Stahl

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Blankstahl                   | 4 |
| Edelbaustahl / Werkzeugstahl | 5 |
| Walzstahl                    | 5 |
| Rohre                        | 6 |
| Bleche                       | 6 |
| Guss                         | 7 |
| Eisenwaren / Drahtwaren      | 7 |
| Veredelung                   | 8 |
| Unser Metall wird grün       | 9 |

### Edelstahl

|                            |    |
|----------------------------|----|
| Stabstahl                  | 10 |
| Rohre                      | 11 |
| Bleche                     | 11 |
| Bearbeitung und Veredelung | 12 |

### Aluminium

|                            |    |
|----------------------------|----|
| Standardprofile            | 14 |
| Starkwandige Rohre         | 14 |
| Spezialprofile             | 14 |
| Stangen                    | 15 |
| Bleche                     | 16 |
| Platten                    | 16 |
| Bearbeitung und Veredelung | 17 |

### Buntmetalle

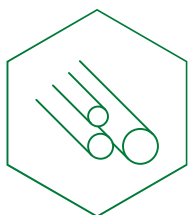
|                       |    |
|-----------------------|----|
| Messingstangen        | 18 |
| Messing-/Kupferbleche | 18 |

### Logistik

19

# WIR SIND WEINMANN AACH

Als starker Partner liefern wir Stahl, Edelstahl, Aluminium und Buntmetalle an Kunden aus dem gesamten metallverarbeitenden Gewerbe. Zur Weinmann Aach Gruppe gehören neben unserem Firmensitz in Dornstetten die Standorte Schwäbisch Gmünd und Schorndorf und unsere Vertriebsbüros in Durmersheim, Bremen, Stuttgart und Straßburg.



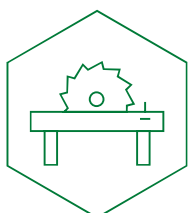
## Sortiment

Auf einer Gesamtlagerfläche von rund 50.000 Quadratmetern lagern wir ein großes Sortiment an Profilen, Rohren, Stangen, Trägern, Blechen und Platten aus Stahl, Edelstahl, Aluminium und Buntmetall.



## Logistik

Mit rund 50 firmeneigenen LKWs sorgen wir für eine schnelle und pünktliche Lieferung, wenn nötig innerhalb eines Tages. Auf Wunsch lagern wir bei uns ein und liefern pünktlich zum Wunschtermin.



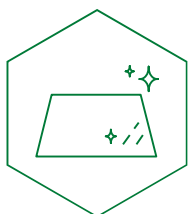
## Bearbeitung

Wir fertigen hochwertige Zuschnitte aus Profilen, Stangen, Rohren und Platten. Bohren, Fräsen, Entgraten, Strahlentrostern und Zentrieren von Stäben und Sägeabschnitten gehören ebenfalls zu unserem Bearbeitungsangebot.



## Beratung

Aus unseren Serviceleistungen erstellen wir in enger Zusammenarbeit mit unseren Kunden individuelle Konzepte rund um die Beschaffung, Lagerung, Bearbeitung und Lieferung von Metallhalbzeugen.



## Veredelung

Zur besseren Weiterverarbeitung bieten wir folgende Veredelungsmöglichkeiten: Strahlen, Konservieren, Folieren von Blechen, Eloxieren, Pulverbeschichten, Feuerverzinken, Galvanisch Verzinken, Schleifen und / oder Bürsten (Duplex).



## Weinmann 365

Lernen Sie unser Unternehmen kennen und rufen Sie unsere einmalig breite Produktpalette online ab.

**Scannen Sie den QR-Code neben den Produktgruppen, um direkt dorthin zu gelangen.**

Bitte fragen Sie auch nicht lagerhaltige Güten und Abmessungen bei uns an!

# STAHL

Weinmann Aach bietet Stahl in seiner gesamten Vielfalt an. Ob Stahlträger und Stahlbauhohlprofile für den Bau oder Blank- und Qualitätsstähle für die Präzisionstechnik. Als Vollsortimenter mit eigenem Fuhrpark und vielseitigen Anarbeitungsmöglichkeiten, liefern wir Ihnen Stahlprodukte schnell und zuverlässig – und ganz nach Bedarf.



Gelangen Sie direkt zu den  
Stahl Produkten in  
Weinmann 365.

## STAHL BLANKSTAHL

### Rundstahl

|                        |                  |
|------------------------|------------------|
| S235+c/sh              | 3 mm bis 160 mm  |
| 11SMn30+c/sh           | 3 mm bis 180 mm  |
| 11SMnPb30+c/sh         | 4 mm bis 150 mm  |
| 16MnCrS5+c/sh          | 6 mm bis 100 mm  |
| 42CrMoS4+QT+c/sh       | 8 mm bis 90 mm   |
| C45+c/sh               | 6 mm bis 120 mm  |
| C45+sl h6, geschliffen | 16 mm bis 100 mm |
| C35+c/sh               | 8 mm bis 80 mm   |
| C35+sl h6, geschliffen | 8 mm bis 60 mm   |
| S355+c/sh              | 6 mm bis 150 mm  |
| Silberstahl 115CrV3    | 3 mm bis 50 mm   |
| C15+c/sh               | 20 mm bis 60 mm  |
| ETG100+c               | 10 mm bis 70 mm  |

### Vierkantstahl

|             |                  |
|-------------|------------------|
| S235+c      | 3 mm bis 120 mm  |
| 11SMn30+c   | 16 mm bis 90 mm  |
| 11SMnPb30+c | 6 mm bis 100 mm  |
| C45+c       | 10 mm bis 100 mm |

### Flachstahl

|        |                           |
|--------|---------------------------|
| S235+c | 6 x 2 mm bis 400 x 30 mm  |
| C45+c  | 20 x 6 mm bis 160 x 30 mm |

### Keilstahl

|       |                          |
|-------|--------------------------|
| C45+c | 10 x 8 mm bis 25 x 14 mm |
|-------|--------------------------|

### Sechskantstahl

|               |                    |
|---------------|--------------------|
| 11SMn30+c     | SW 17 mm bis 60 mm |
| 11SMnPb30+c   | SW 6 mm bis 65 mm  |
| 42CrMoS4+QT+c | SW 17 mm bis 46 mm |
| C45+c         | SW 10 mm bis 55 mm |

### Winkelstahl gleichschenkl. / ungleichschenkl.

|        |                                                                       |
|--------|-----------------------------------------------------------------------|
| S235+c | 10 x 10 x 2 bis 100 x 100 x 10 mm<br>15 x 10 x 3 bis 100 x 50 x 10 mm |
|--------|-----------------------------------------------------------------------|

# STAHL

## EDELBAUSTAHL

## WERKZEUGSTAHL

### Rundstahl

|                              |                  |
|------------------------------|------------------|
| S355 J2 (+N) (+SH)           | 12 mm bis 800 mm |
| C45 R/E (+N) (+SH)           | 20 mm bis 800 mm |
| C60 (+N)                     | 20 mm bis 200 mm |
| 16/20MnCrS5 (+FP+SH)         | 20 mm bis 800 mm |
| 16MnCrB5+HH+FP               | 65 mm bis 340 mm |
| 42CrMo(S)4+QT (+SH)          | 20 mm bis 800 mm |
| 18CrNiMo7-6+HH+FP (+SH)      | 20 mm bis 420 mm |
| 30CrNiMo8+QT (+SH)           | 20 mm bis 525 mm |
| 34CrNiMo6+QT (+SH)           | 20 mm bis 250 mm |
| 31CrMoV9+QT+SR (+SH)         | 30 mm bis 250 mm |
| 100Cr6+AC                    | 25 mm bis 250 mm |
| 1.2379 / X153CrVmo12-1+A +SH | 20 mm bis 282 mm |

### Vierkantstahl

|               |                  |
|---------------|------------------|
| S355 J2       | 20 mm bis 200 mm |
| C45 R/E       | 20 mm bis 200 mm |
| 16/20MnCrS5   | 20 mm bis 200 mm |
| 42CrMo(S)4+QT | 20 mm bis 200 mm |

### Flachstahl

|               |                             |
|---------------|-----------------------------|
| S355 J2       | 20 x 8 mm bis 250 x 50 mm   |
| C45 R/E       | 40 x 10 mm bis 150 x 100 mm |
| 16/20MnCrS5   | 20 x 10 mm bis 200 x 60 mm  |
| 42CrMo(S)4+QT | 30 x 10 mm bis 150 x 50 mm  |

# STAHL

## WALZSTAHL

### Stabstahl S235

|                                 |                                                                             |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Rundstahl                       | 6 mm bis 100 mm                                                             |
| Flachstahl                      | 10 x 3 mm bis 400 x 20 mm                                                   |
| Vierkantstahl                   | 6 mm bis 100 mm                                                             |
| Winkelstahl                     | 15 x 15 x 3 mm bis 200 x 200 x 24 mm<br>30 x 20 x 3 mm bis 250 x 90 x 12 mm |
| T-Stahl                         | 20 mm bis 140 mm                                                            |
| U-Stahl                         | 30 x 15 x 4 mm bis 70 x 40 x 6 mm                                           |
| Sonderprofile / Fahrzeugprofile |                                                                             |

### Formstahl / Breitflanschträger S235

|      |                   |
|------|-------------------|
| UNP* | 80 mm bis 300 mm  |
| UPE  | 80 mm bis 200 mm  |
| INP  | 80 mm bis 200 mm  |
| IPE  | 80 mm bis 300 mm  |
| HEB  | 100 mm bis 300 mm |
| HEM  | 100 mm bis 200 mm |
| HEA  | 100 mm bis 300 mm |

\* Abmessungen in 80 mm bis 160 mm auch in S355 erhältlich.



# STAHL ROHRE

## Rohre S235\*

|                                             |                             |
|---------------------------------------------|-----------------------------|
| Rundrohre                                   | 13,5 mm bis 219,1 mm        |
| Quadratrohre                                | 10 x 10 mm bis 200 x 200 mm |
| Rechteckrohre                               | 15 x 10 mm bis 250 x 100 mm |
| Präzisionsrohre<br>(geschweißt und nahtlos) | 6 mm bis 100 mm             |
| Hydraulikrohre                              | 4 mm bis 50 mm              |
| RP-Rohre und Zubehör                        | diverse Serien              |
| Sonderformrohre                             | Tunnel, Oval, Flachoval     |

\* Viele Abmessungen auch in S355J2H, send. verzinkt / feuerverzinkt / galv. verzinkt verfügbar.

## Wetterfeste Rohre

|               |                                        |
|---------------|----------------------------------------|
| Quadratrohre  | 20 x 20 x 2 mm bis<br>100 x 100 x 3 mm |
| Rechteckrohre | 40 x 20 x 2 mm bis<br>80 x 40 x 2 mm   |

In den Güten S355J0WP / S355J2WP wetterfest.



Stahlprofile, Stahlrohre und Stahlbleche strahlen wir zur besseren Weiterverarbeitung auf Wunsch auf unserer Strahlanlage.

Sonderprofile kaltgewalzt / warmgewalzt:  
Montageschiene, C-Profile, U-Profile, usw.



# STAHL BLECHE

## Feinbleche kaltgewalzt

|       |                     |
|-------|---------------------|
| DC 01 | 0,50 mm bis 2,99 mm |
| DC 04 | 1 mm bis 2,50 mm    |

## Bandbleche / Quartobleche

|        |                |
|--------|----------------|
| S235JR | 3 mm bis 60 mm |
|--------|----------------|

## Gebeizt / geölte Bleche

|                    |                |
|--------------------|----------------|
| S235 / DD11 / DD12 | 2 mm bis 20 mm |
|--------------------|----------------|

## Feinkornbaustahl gebeizt / geölte Bleche

|        |                |
|--------|----------------|
| S355MC | 2 mm bis 20 mm |
|--------|----------------|

## Wetterfeste Bleche

|            |                |
|------------|----------------|
| S355J2W +N | 2 mm bis 10 mm |
|------------|----------------|

## Riffel- / Tränenbleche

|        |                |
|--------|----------------|
| S235JR | 3 mm bis 10 mm |
|--------|----------------|

## Verzinkte Bleche

|                 |                  |
|-----------------|------------------|
| DX51 D+Z275 MAC | 0,50 mm bis 5 mm |
|-----------------|------------------|

## Elo-Verz. Feinbleche

|              |               |
|--------------|---------------|
| DC01+ZE25/25 | 1 mm bis 3 mm |
|--------------|---------------|

## Lochbleche

|                                               |
|-----------------------------------------------|
| DC01 / DD 11                                  |
| Rundloch versetzt und Quadratloch geradreihig |
| Auch in Edelstahl und Aluminium erhältlich    |

## Quartobleche (2000 x 3000 mm)

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| S355J2+N          | 15 mm bis 200 mm |
| C45+N             | 15 mm bis 200 mm |
| 16MnCr5+N         | 15 mm bis 300 mm |
| 42CrMo4+N         | 15 mm bis 200 mm |
| 18CrNiMo7-6+HH+FP | 15 mm bis 320 mm |

Bandbleche standardmäßig in den Formaten  
1000 x 2000 mm, 1250 x 2500 mm und 1500 x 3000 mm.

## Valast® 400 verschleißfest

|             |                                               |
|-------------|-----------------------------------------------|
| DIN EN10051 | 3 x 1500 x 3000 mm bis<br>12 x 1500 x 3000 mm |
|-------------|-----------------------------------------------|

# STAHL GUSS

## Rund

|                       |                  |
|-----------------------|------------------|
| EN-GJL-250 (GG25)     | 30 mm bis 430 mm |
| EN-GJS-400-15 (GGG40) | 40 mm bis 400 mm |
| EN-GJS-500-7 (GGG50)  | 85 mm bis 350 mm |
| EN-GJS-600-3 (GGG60)  | 90 mm bis 130 mm |

## Vierkant

|                       |                  |
|-----------------------|------------------|
| EN-GJL-250 (GG25)     | 40 mm bis 200 mm |
| EN-GJS-400-15 (GGG40) | 40 mm bis 200 mm |

## Flach

|                       |                             |
|-----------------------|-----------------------------|
| EN-GJL-250 (GG25)     | 50 x 40 mm bis 250 x 220 mm |
| EN-GJS-400-15 (GGG40) | 60 x 50 mm bis 240 x 220 mm |



Auch als Blockbandzuschnitte aus Kokillenguss in den Güten EN-GJL-250, EN-GJS-400-15, EN-GJS-500-7 und ENGJS-600-3 erhältlich.

# DRAHT- UND EISENWAREN

## Drahtwaren

|                                  |
|----------------------------------|
| Draht und Drahtgeflechte         |
| Zaun und Zaunzubehör, Flügeltore |
| Wellen- und Schweißgitter        |
| Doppelstabmatten                 |

## Gitterroste

|                                                        |
|--------------------------------------------------------|
| Gitterroste                                            |
| Treppenstufen                                          |
| Zubehör wie Antrittskanten und Sicherungsvorrichtungen |

## Kunststoffe

|                                    |
|------------------------------------|
| Kunststoffkappen, Platten, Zubehör |
| Rundstäbe, Platten, Zubehör        |

## Eisenwaren

|                         |
|-------------------------|
| Ronden und Abdeckkappen |
| Halb- und Hohlkugeln    |
| Siederohrbögen          |



# BEARBEITUNG UND VEREDELUNG

## Blockbandzuschnitte aus Stahl

In unseren Hallen kommen drei leistungsstarke Blockbandsägen zum Einsatz. Aus vorrätigen Blöcken und Blechen fertigen wir Flach- und Breitflachabmessungen bis zu einer Länge von 6.000 mm – und das in Ihrer Wunschabmessung, mit geringsten Toleranzabweichungen und ohne Randaufhärtung.

- Blockbandzuschnitte in den Güten:  
EN-GJL-250, EN-GJS-400-15,  
EN-GJS-500-7, EN-GJS-600-3
- Zuschnitte von Blechen (2.000 x 3.000 mm) bis zu einer Stärke von 300 mm in den Güten S355J2+N, 16MnCr5+N, C45+N, 42CrMo4+N in verschiedenen Sondergüten verfügbar, 18CrNiMo7-6+HH+FP.

Sofortige Endverarbeitung möglich durch die rein mechanische Bearbeitung des Materials – ohne weitere Wärmebehandlung.

## Zuschnitte von Profilen und Stangen

Mit einem beachtlichen Maschinenpark von 22 Bandsägen, 3 Gehrungsbandsägen, 2 Kreissägen für Stahl und Edelstahl und 3 Kreissägen für Aluminium, fertigen wir Zuschnitte von Profilen und Stangen aus Aluminium, Stahl und Edelstahl in allen erdenklichen Längen.



Auch als Bandsägezuschnitte bis  
800mm





# EDELSTAHL

Vom Schwimmbecken für den Badespaß im Freibad bis zur automatischen Abfüllanlage. Rostfreier Stahl ist unverzichtbarer Teil unseres Alltags. Weinmann Aach liefert hierfür ein breites Sortiment an metallischen Halbzeugen aus V2A und V4A.



Gelangen Sie direkt zu den  
Edelstahl Produkten in  
Weinmann 365.

## EDELSTAHL STABSTAHL

### Rundstahl

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| 1.4301 / 1.4307 | 2 mm bis 400 mm |
| 1.4305          | 3 mm bis 200 mm |
| 1.4571          | 3 mm bis 200 mm |
| 1.4404 / 1.4401 | 3 mm bis 400 mm |
| 1.4021          | 6 mm bis 80 mm  |
| 1.4034          | 12 mm bis 60 mm |
| 1.4057          | 6 mm bis 75 mm  |
| 1.4104          | 5 mm bis 220 mm |
| 1.4112          | 8 mm bis 130 mm |
| 1.4122          | 20 mm bis 40 mm |

### Flachstahl

|                 |                           |
|-----------------|---------------------------|
| 1.4301 / 1.4307 | 10 x 3 mm bis 300 x 10 mm |
| 1.4571          | 15 x 3 mm bis 150 x 10 mm |

### Vierkantstahl

|                 |                           |
|-----------------|---------------------------|
| 1.4301 / 1.4307 | 4 x 4 mm bis 100 x 100 mm |
| 1.4305          | 5 x 5 mm bis 100 x 100 mm |
| 1.4404 / 1.4401 | 15 x 15 mm bis 40 x 40 mm |
| 1.4571          | 8 x 8 mm bis 40 x 40 mm   |

### Sechskant

|                 |                    |
|-----------------|--------------------|
| 1.4301 / 1.4307 | SW 5 mm bis 50 mm  |
| 1.4305          | SW 5 mm bis 55 mm  |
| 1.4404 / 1.4401 | SW 10 mm bis 32 mm |
| 1.4571          | SW 12 mm bis 41 mm |
| 1.4104          | SW 13 mm bis 32 mm |

### Winkel

|                 |                                         |
|-----------------|-----------------------------------------|
| 1.4301 / 1.4307 | 15 x 15 x 2 mm bis<br>150 x 100 x 12 mm |
| 1.4571          | 20 x 20 x 3 mm bis<br>100 x 100 x 10 mm |

### T-Profile

|                 |                                      |
|-----------------|--------------------------------------|
| 1.4301 / 1.4307 | 25 x 25 x 4 mm bis<br>60 x 60 x 6 mm |
|-----------------|--------------------------------------|

### U-Profile

|                 |                                                 |
|-----------------|-------------------------------------------------|
| 1.4301 / 1.4307 | 20 x 10 x 3 x 3,5 mm bis<br>120 x 55 x 7 x 9 mm |
|-----------------|-------------------------------------------------|



Auch als Zuschnitte mit engsten Toleranzen, geschliffen (K60 bis K400) und mit hochwertiger Verpackung (Schlauchfolie) erhältlich.

# EDELSTAHL

## ROHRE

### Konstruktions- und Leitungsrohre

|                 |                              |
|-----------------|------------------------------|
| 1.4301 / 1.4307 | 6 x 1,0 mm bis 323,9 x 3 mm  |
| 1.4571          | 12 x 1,5 mm bis 323,9 x 3 mm |
| 1.4404 / 1.4401 | 21,3 x 2 mm bis 104 x 2 mm   |

### Rohre rund, nahtlos

|                 |                        |
|-----------------|------------------------|
| 1.4301 / 1.4307 | 6 x 1 mm bis 70 x 5 mm |
|-----------------|------------------------|

### Quadratrohre

|                 |                                        |
|-----------------|----------------------------------------|
| 1.4301 / 1.4307 | 10 x 10 x 1 mm bis<br>200 x 200 x 5 mm |
| 1.4571          | 20 x 20 x 2 mm bis<br>100 x 100 x 5 mm |

### Rechteckrohre

|                 |                                          |
|-----------------|------------------------------------------|
| 1.4301 / 1.4307 | 20 x 10 x 1,5 mm bis<br>200 x 100 x 6 mm |
| 1.4571          | 30 x 20 x 2 mm bis<br>150 x 100 x 5 mm   |



Auch geschliffen (K60 bis K400), einzeln in Schlauchfolie verpackt und mit hochwertiger Verpackung erhältlich.

# EDELSTAHL

## BLECHE

### Bleche kaltgewalzt\*

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| 1.4016          | 1 mm bis 1,5 mm |
| 1.4301 / 1.4307 | 0,5 mm bis 8 mm |
| 1.4404 / 1.4401 | 1 mm bis 6 mm   |
| 1.4571          | 0,5 mm bis 6 mm |

### Bleche warmgewalzt\*

|                 |                |
|-----------------|----------------|
| 1.4301 / 1.4307 | 3 mm bis 40 mm |
| 1.4404 / 1.4401 | 6 mm bis 15 mm |
| 1.4571          | 5 mm bis 15 mm |
| 1.4828          | 1 mm bis 4 mm  |
| 1.4841          | 1 mm bis 5 mm  |

### Tränenbleche\*

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| 1.4301 / 1.4307 | 1,5 mm bis 5 mm |
|-----------------|-----------------|

### Mustergewalzte Bleche\*

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| 1.4301 / 1.4307 | 1 mm bis 2 mm |
|-----------------|---------------|

\*standardmäßig in den Formaten 1000 x 2000 mm, 1250 x 2500 mm, 1500 x 3000 mm und teilweise in 1500 x 4000 mm und 2000 x 4000 mm.



Auch im Fixformat, ein- oder beidseitig foliert, gebürstet und / oder geschliffen (K80 bis K400) und mit Transportschutz erhältlich.



# BEARBEITUNG UND VEREDELUNG

## Zuschnitte von Vollmaterial, Profilen und Platten

- Großserien auf Kreissägen bis 150 mm
- Gehrungsschnitte von Stahlprofilen  
bis 500 x 750 x 15.000 mm
- Lohnsägen

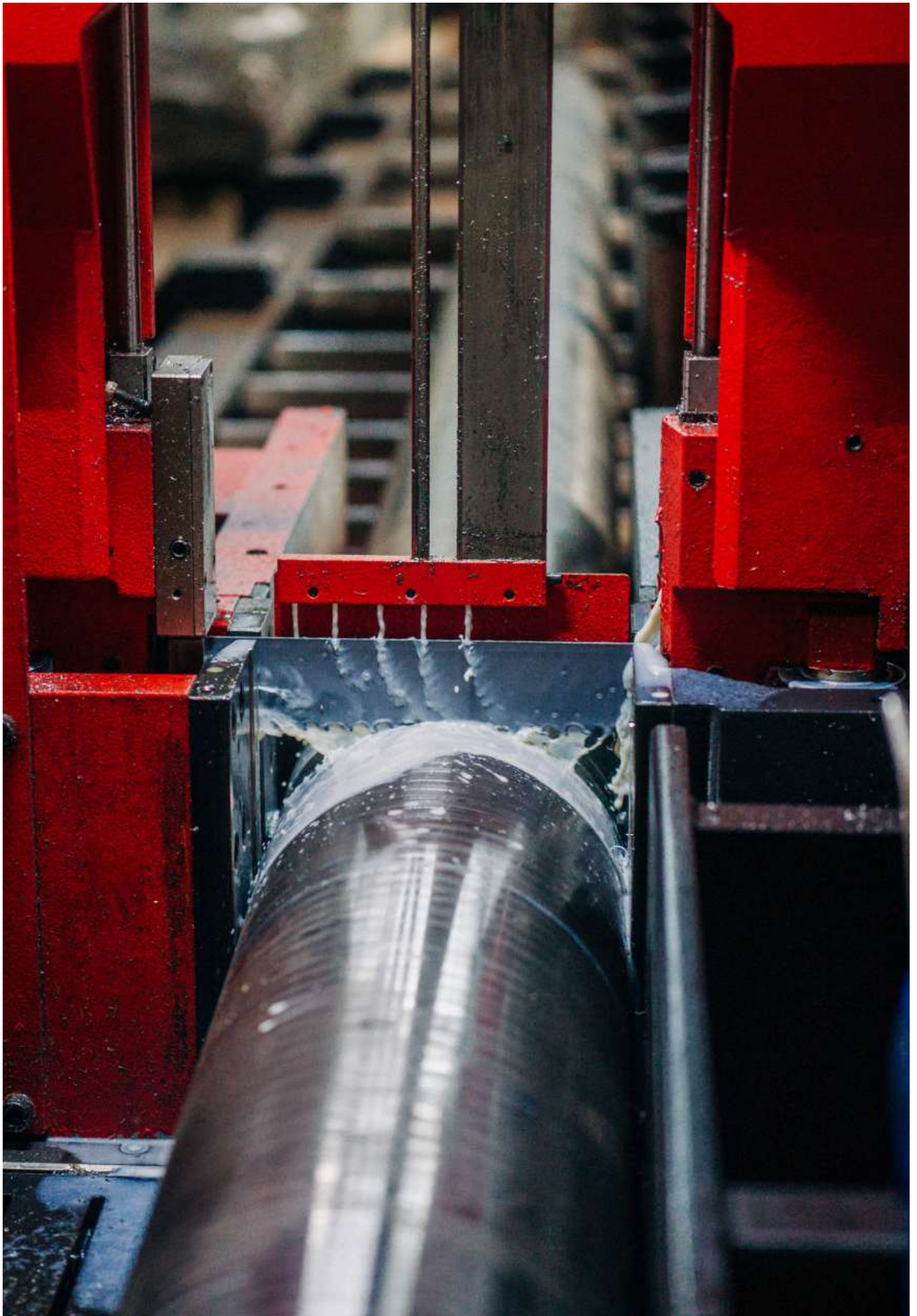
## Folierung

Wir folieren Aluminium und Edelstahlbleche auf unserer Folieranlage, auf Wunsch auch beidseitig. Auf unserer modernen Strahlanlage behandeln wir Stabstahl, Formstahl, Rohre und Bleche bis zu einer Höhe von 500 mm und 1500 mm Breite. Längen bis 18 m sind dabei kein Problem.

## Unsere Veredelungsmöglichkeiten

- Strahlen
- Konservieren
- Folieren von Blechen
- Eloxieren
- Pulverbeschichten
- Feuerverzinken
- galvanisch Verzinken
- Schleifen und/oder Bürsten (Duplex)





# ALUMINIUM

Vielseitig, leicht und langlebig. Weinmann Aach bietet ein einmalig breites Sortiment an Aluminium-Halbzeugen lagerhaltig an. Darunter Standardprofile, Profile nach Kundenzeichnung, Stangenmaterial in Zerspangüten sowie Platten und Bleche. In unserer hauseigenen Sägerei können wir Profile, Stangen und Platten gratarm und hochpräzise zusägen.



Gelangen Sie direkt zu den  
Aluminium Produkten in  
Weinmann 365.

## ALUMINIUM STANDARDPROFILE

### AlMgSi0,5 EN AW-6060

|                          |                                                 |
|--------------------------|-------------------------------------------------|
| Rundrohre                | 6 x 1 mm bis 300 x 4 mm                         |
| Quadrat- / Vierkantrohre | 10 x 10 x 1 mm bis<br>200 x 200 x 4 mm          |
| Rechteckrohre            | 20 x 10 x 1,5 mm bis<br>250 x 50 x 3 mm         |
| Rundprofile              | 4 mm bis 100 mm                                 |
| Vierkantprofile          | 6 x 6 mm bis 100 x 100 mm                       |
| Flachprofile             | 8 x 5 mm bis 300 x 20 mm                        |
| Winkel gl.               | 10 x 10 x 1,0 bis<br>120 x 120 x 12 mm          |
| Winkel ungl.             | 15 x 10 x 1,5 bis<br>200 x 100 x 15 mm          |
| T-Profile                | 15 x 15 x 1,5 bis<br>120 x 50 x 2,0 mm          |
| U-Profile                | 10 x 10 x 10 x 1 mm bis<br>38 x 260 x 38 x 3 mm |
| Z-Profile                | 10 x 15 x 10 x 2 mm bis<br>86 x 40 x 40 x 3 mm  |

## ALUMINIUM STARKWANDIGE ROHRE

### AlMgSi1 EN AW-6082

|           |                                              |
|-----------|----------------------------------------------|
| Rundrohre | 40 x 10 mm bis 400 x 50 mm<br>in 3-6 m Länge |
|-----------|----------------------------------------------|

## ALUMINIUM SPEZIALPROFILE

### Zeichnungsprofile

- Beratung hinsichtlich technischer Möglichkeiten
- Umsetzung und Fertigung Ihres Wunschprofils
- Deutliche Preisvorteile durch gebündelten Einkauf
- Finanzierung und Lagerung auf Abruf

Solarprofile und Zubehör

Maschinenbauprofile und Zubehör

### Terrassendach

Bitte fordern Sie unseren Terrassendach-Flyer an.



NEU! Alle Profile als gratarm gesägte Zuschnitte mit engsten Toleranzen (in Serien), eloxiert oder pulverbeschichtet und mit Transportschutz erhältlich.

# ALUMINIUM

## STANGEN

### Rundstangen

|                              |          |                |
|------------------------------|----------|----------------|
| AlCuMgPb (EN AW-2007)        | gezogen  | 8 bis 65 mm    |
|                              | gepresst | 20 bis 400 mm  |
|                              | gegossen | 150 bis 500 mm |
| AlCuMg1 (EN AW-2017A)        | gepresst | 20 bis 140 mm  |
| AlCu2,5BiMnMg (EN AW-2033LF) | gezogen  | 6 bis 65 mm    |
|                              | gepresst | 30 bis 250 mm  |
| AlMg4,5Mn (EN AW-5083)       | gepresst | 20 bis 200 mm  |
| AlMg3 (EN AW-5754)           | gezogen  | 10 bis 15 mm   |
|                              | gepresst | 20 bis 130 mm  |
| AlMgSiBi (EN AW-6026(LF))    | gezogen  | 8 bis 65 mm    |
|                              | gepresst | 20 bis 250 mm  |
| AlMgSi1 (EN AW-6082)         | gezogen  | 5 bis 65 mm    |
|                              | gepresst | 8 bis 400 mm   |
| AlZnMgCu1,5 (EN AW-7075)     | gezogen  | 8 bis 60 mm    |
|                              | gepresst | 20 bis 450 mm  |

### Flachstangen

|                           |          |                            |
|---------------------------|----------|----------------------------|
| AlCuMgPb (EN AW-2007)     | gepresst | 15 x 8 bis<br>200 x 30 mm  |
| AlMgSi1 (EN AW-6082)      | gepresst | 20 x 5 bis<br>200 x 30 mm  |
| AlMgSiBi (EN AW-6026(LF)) | gepresst | 25 x 15 bis<br>150 x 50 mm |

### Vierkantstangen

|                           |          |               |
|---------------------------|----------|---------------|
| AlCuMgPb (EN AW-2007)     | gezogen* | 6 bis 50 mm   |
|                           | gepresst | 20 bis 250 mm |
| AlMgSi1 (EN AW-6082)      | gepresst | 10 bis 200 mm |
| AlZnMgCu1,5 (EN AW-7075)  | gepresst | 20 bis 180 mm |
| AlMgSiBi (EN AW-6026(LF)) | gepresst | 20 bis 180 mm |

### Sechskantstangen

|                       |         |                 |
|-----------------------|---------|-----------------|
| AlCuMgPb (EN AW-2007) | gezogen | SW 12 bis 60 mm |
| AlMgSi1 (EN AW-6082)  | gezogen | SW 12 bis 41 mm |

\* dünne Abmessungen teilweise in EN AW-2033 gezogen.



Auch als gratarm gesägte Zuschnitte mit engsten Toleranzen (in Serien) und mit hochwertigem Transportschutz erhältlich.



# ALUMINIUM

## BLECHE

### Glattbleche

|                        |                  |
|------------------------|------------------|
| Al99,5 (EN AW-1050A)   | 0,5 mm bis 5 mm  |
| AlMg1NQ (EN AW-5005)   | 1 mm bis 4 mm    |
| AlMg1EQ (EN AW-5005)   | 1 mm bis 4 mm    |
| AlMg3 (EN AW-5754)     | 0,5 mm bis 12 mm |
| AlMg4,5Mn (EN AW-5083) | 4 mm bis 6 mm    |
| AlMgSi1 (EN AW-6082)   | 0,8 mm bis 5 mm  |
| AlCuMg1 (EN AW-2017)   | 2 mm bis 4 mm    |

### Alu-Quintett-Warzenbleche

|                    |                               |
|--------------------|-------------------------------|
| AlMg3 (EN AW-5754) | 2,5 / 4,0 mm bis 8,0 / 9,5 mm |
|--------------------|-------------------------------|

### Alu-Duett-Warzenbleche

|                    |                               |
|--------------------|-------------------------------|
| AlMg3 (EN AW-5754) | 1,5 / 2,0 mm bis 8,0 / 9,5 mm |
|--------------------|-------------------------------|

### Eloxierte und beschichtete Bleche

|                            |
|----------------------------|
| eloxiert E6/EV1            |
| eloxiert E6/C34 bronze     |
| pulverbeschichtet RAL 9010 |
| pulverbeschichtet RAL 9016 |
| pulverbeschichtet RAL 9006 |
| pulverbeschichtet RAL 9007 |

### Alu-Lochbleche

|                            |
|----------------------------|
| Rundlochung versetzt       |
| Rundlochung geradreihig    |
| Quadratlochung versetzt    |
| Quadratlochung geradreihig |
| Sonderlochung              |

Standardmäßig in den Formaten 1000 x 2000 mm, 1250 x 2500 mm, 1500 x 3000 mm, 1500 x 4000 mm und 2000 x 4000 mm erhältlich.



Auch ein- oder beidseitig foliert, eloxiert, pulverbeschichtet und mit hochwertigem Transportschutz erhältlich.

# ALUMINIUM

## PLATTEN

### Platten

|                                              |                 |
|----------------------------------------------|-----------------|
| AlMg3 (EN AW-5754)                           | 15 mm bis 60 mm |
| AlMg4,5Mn (EN AW-5083)                       | 8 mm bis 150 mm |
| AlMgSi1 (EN AW-6082)                         | 5 mm bis 200 mm |
| AlCuMg1 (EN AW-2017)                         | 5 mm bis 150 mm |
| AlZnMgCu0,5 CERTAL® (EN AW-7022)             | 8 mm bis 100 mm |
| AlZnMgCu1,5 (EN AW-7075)                     | 2 mm bis 250 mm |
| Präzisionsgussplatten AlMg4,5Mn (EN AW-5083) | 5 mm bis 100 mm |
| Präzisionsplatten ALPLAN® (EN AW-7075)       | 8 mm bis 50 mm  |
| Präzisionsplatten ALPLAN® (EN AW-6082)       | 10 mm bis 50 mm |



NEU! Auch als gratarm gesägte Zuschnitte mit engsten Toleranzen bis zu einer Stärke von 250 mm und mit hochwertigem Transportschutz erhältlich.



# BEARBEITUNG UND VEREDELUNG

Weinmann Aach ist Ihre zuverlässige Werkbank im Schwarzwald. In nahezu allen Produktbereichen haben wir für unsere Kunden die passende Lösung für die Bearbeitung und Veredelung von Metallen.

## Zuschnitte von Vollmaterial, Profilen und Platten

- Zuschnitte von Profilen, Stangen und Platten aus Aluminium in den Güten:

EN AW-6060, EN AW-2007, EN AW-2017A, EN AW-2033, EN AW-5083, EN AW-5754, EN AW-6026LF, EN AW-6082, EN AW-7075

## Aluminium-Profilzuschnitte

Mit unseren Aluminium-Profilsägen aus dem Hause Briganto fertigen wir Zuschnitte bis zu einem Querschnitt von 250 mm und einer Länge von 7.100 mm. Und das in Top-Qualität, mit engsten Toleranzen und nahezu gratlos. Dabei gehören Kratzer der Vergangenheit an – Späne werden beim Sägen fast restlos abgesaugt.

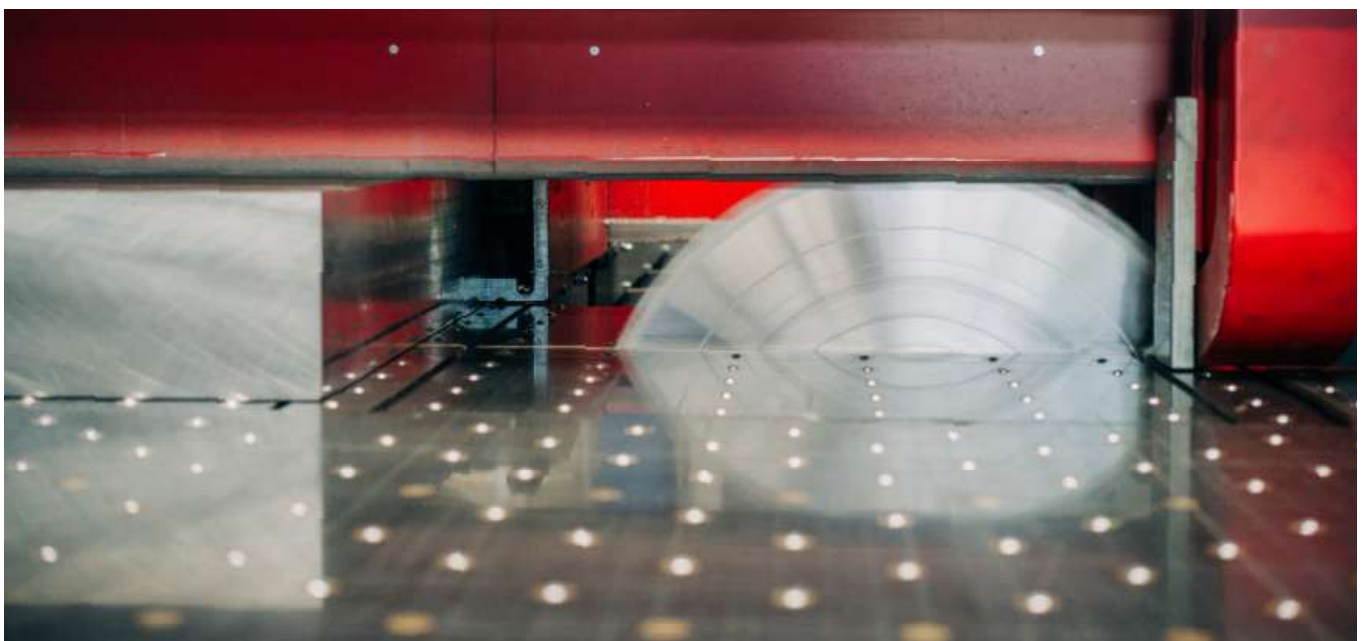
- alles auf einer Säge – von kleinen Profilen und Stangen bis zu großvolumigem Material
- Positioniergenauigkeit bis zu  $\pm 0,1$  mm
- regelbare Anpressdrucke für schonende Bearbeitung – gratarm und ohne Kratzer
- materialschonende Anarbeitung durch innovative Technologie
- optimale Materialausnutzung durch minimale Restlängen

## Aluminium-Plattenzuschnitte

Für höchste Präzision. Das macht uns so schnell keiner nach: Mit unseren hochmodernen und leistungsstarken Aluminiumplattensägen aus dem Hause Briganto bearbeiten wir Aluminiumplatten bis 250 mm auf den Zehntelmillimeter genau. Dabei wird das Material durch das Absaugen von Spänen bestmöglich geschont.

- Zuschneiden von Aluminiumplatten bis 250 x 2.150 x 4.050 mm
- Positioniergenauigkeit bis zu  $\pm 0,1$  mm. Auch bei sehr kleinen Zuschnitten höchste Präzision
- optimierte Schnittqualität durch einstellbare Sägeparameter (Sägevorschub, Drehzahl, Sägeblattüberstand und Druckbalkendruck)
- materialschonende Anarbeitung durch innovative Technologie
- Serienteile lagern wir auf Wunsch in unserem Zwischenlager und liefern just in time

**Weitere Legierungen und Spezifikationen erhältlich**  
- fragen Sie uns!



# BUNTMETALLE

Mit über 50.000 lagerhaltigen Produkten bietet Weinmann Aach ein einzigartig breites Sortiment an Stahl, Edelstahl, Aluminiumprodukten aber auch zahlreiche Buntmetalle aus einer Hand an. Dank unserer hervorragenden Kontakte zu Werken und Handelspartnern sind wir auch für Spezialwerkstoffe und kundenspezifische Profile der richtige Ansprechpartner.



Gelangen Sie direkt zu den  
Buntmetall Produkten in  
Weinmann 365.

## BUNTMETALLE MESSINGSTANGEN

### **CuZn39Pb3**

|                  |                           |
|------------------|---------------------------|
| Rundstangen      | 6 mm bis 160 mm           |
| Flachstangen     | 20 x 10 mm bis 40 x 15 mm |
| Vierkantstangen  | 6 mm bis 60 mm            |
| Sechskantstangen | 4 mm bis 60 mm            |

## BUNTMETALLE BLECHE

### **Messingbleche**

|        |                                              |
|--------|----------------------------------------------|
| CuZn37 | 1 x 1000 x 2000 mm bis<br>4 x 1000 x 2000 mm |
|--------|----------------------------------------------|

### **Kupferbleche**

|        |                                                |
|--------|------------------------------------------------|
| Cu-DHP | 0,6 x 1000 x 2000 mm bis<br>6 x 1000 x 2000 mm |
|--------|------------------------------------------------|

# LOGISTIK

Die Weinmann-Aach-Gruppe verfügt an den verschiedenen Standorten über eine Lagerfläche von insgesamt 50.000 qm. Ausgestattet mit 5 vollautomatischen Hochregalanlagen und moderner Krantechnik, verbunden mit einem umfangreichen Maschinenpark können auch besondere Kundenwünsche realisiert werden.

Unsere Kunden schätzen unseren zuverlässigen und flexiblen Lieferservice. Das Versandteam sorgt mit rund 50 eigenen Fahrzeugen und unseren qualifizierten Fahrern für eine pünktliche Lieferung. Alle Regionen unseres Verkaufsgebietes (dazu gehören weite Teile Süddeutschlands, das Elsass und weitere Gebiete) beliefern wir täglich oder mindestens zwei Mal in der Woche.

- zuverlässiger und flexibler Lieferservice
- 50 firmeneigene LKW
- Transportschutz mit Folie oder Holz
- Besorgungsdienst für Ihre Wunschabmessung bei einem unserer kompetenten Partner





**Weinmann Aach AG**  
Am Eichwald 6  
72280 Dornstetten  
Tel. +49 (0)7443 2402-0  
[info@weinmann-aach.de](mailto:info@weinmann-aach.de)

**Weinmann Aach AG**  
**Vertriebsbüro Bremen**  
Schmiedestraße 3  
27419 Lengenbostel  
Tel. +49 (0)4282 59599-89  
[info@weinmann-aach.de](mailto:info@weinmann-aach.de)

**Weinmann Aach Baden GmbH**  
Schlosserstraße 16  
76448 Durmersheim  
Tel. +49 (0)7245 90360-40  
[info@weinmann-aach.de](mailto:info@weinmann-aach.de)

**Weinmann Aach AG**  
**Vertriebsbüro Stuttgart**  
Wilhelm-Pfitzer-Straße 26  
70736 Fellbach  
Tel. +49 (0)711 794816-0  
[info@weinmann-aach.de](mailto:info@weinmann-aach.de)

**Weinmann Aach**  
**Strasbourg SARL**  
9 Rue des Tuileries  
F-67460 Souffleweyersheim  
Tel. +33 (0)3 90 00 09 69  
[info@weinmann-aach.de](mailto:info@weinmann-aach.de)